

HENECRYL Aqua Brilliant**TERMÉKISMERTETŐ**

Poliuretánnal erősített, vízzel hígítható szintelen lakk, fokozott igénybevételnek kitett bútor-, és fafelületek lakkozására javasolt. Különlegesen jól kihozza az összes fatípus, leginkább a sötét fák, mint pl. dió és mahagóni erezetét.

Az Aqua Brilliant rövid idejű száradás után való kitűnő csiszolhatóságával, nagy karcállósággal, jó telítő képességű lakkfilmmel, selymes fogásával és elegáns pórusrajzolatával tűnik ki.

Kétkomponensű lakként is feldolgozható az Aqua Vernetzer E50 hozzáadásával, javítva ezáltal a bevonati tulajdonságokat.

Kémiai állóképesség ÖNORM A 1605-12	Követelményszint 1B
Karcállóság ÖNORM A 1605-12-Prüfung 4	Követelményszint 4D ($\geq 1,0N$)
Tűzállóság	
Gyerektételek lakkozása	
Nyál- és izzadásgátlóság	ÖNORM S 1555
Meghatározott elemek migrációja	ÖNORM EN 71-3 („Nehézfém-mentesség”)

ALKALMAZÁS

Valamennyi felület lakkozására a bútortárgy és a beltéri faépítmények területén.

Hidrogénperoxiddal világosított felületekre

Felhasználható a gyermekjátékok valamint az élelmiszerekkel esetenként érintkezésbe kerülő fatárgyak lakkozására.

MŰSZAKI ADATOK	
Viszkozitás:	80" ± 3 DIN 4 mm/20°C
Színárnyalat:	színtelen
Sűrűség:	1,03g/cm ³ $\pm 0,01$
Fényességi fok:	matt, selyemmatt
pH-érték:	8,2 $\pm$ 0,2
Megengedett legalacsonyabb felhordási hőmérséklet:	12 °C alatt a megfelelő lakkfilm kialakulása illetve a lakkréteg kikeményedése nem megy végbe.

FELHASZNÁLÁS**Felület előkészítése**

A jó minőségű felület előfeltétele a tiszta facsiszolat. Finom pórusú fafajtákhoz 180-as, fenyőhöz illetve durvább pórusú fafajtákhoz, mint pl. tölgy, kőris 150-es papír ajánlott. Túl durva facsiszolat esetén szállakódás veszélye áll fenn.

Jelen leírás megjelenésével valamennyi ezt megelőző adat érvényét veszti. Írásbeli javaslatunk, műszaki leírásaink, használati utasításaink stb. a mai ismeretek, legjobb tudásunk valamint saját kísérleteink, kutatási eredményeink és gyakorlati tapasztalataink alapján készültek. Felhasználás-technikai tanácsadásunk kötelezettség nélküli. Ez harmadik személyek ipari jogvédelmére is vonatkozik. Termékeinknek az Önök műszakilag jártas szakemberei által történő felhasználása és feldolgozása az Önök felelősségének körébe tartozik, mivel ennek során termékeink olyan tényezőknél vannak kitéve, amelyek befolyásukon kívül esnek, és amelyeket azok komplexitása alapján nem tudunk megítélni. Ez azt is megköveteli, hogy termékeinket az Önök által tervezett alkalmazási területen történő megfelelésük szempontjából megvizsgálják. Kérjük, hogy a besorolásra, toxicitásra és védőintézkedésekre vonatkozó tudnivalókat a mindenkori Biztonsági adatlapból meg tudni szíveskedjenek. Termékeinket szakszerűen, szigetelten lezárva kell tárolni, és gyermekektől távol kell tartani. Egyebekben általános értékesítési, szállítási és fizetési feltételeink érvényesek.

Feldolgozás:

Felhordás módja:	Poharas pisztoly:	Fúvóka: 1,7 – 2,0 mm, levegőnyomás: 3 – 4 bar
A lakk ecsetelhető is.	Airless/airmix:	Fúvóka: 0,23 – 0,28 mm Anyag nyomása: 90 – 110 bar Porlasztónyomás: 1,5 – 2,0 bar
Felvitt mennyiség:	80 – 90 g/m ² alapozás 80 - 120 g/m ² fedőlakkozás	
Szórási viszkozitás:	80 s ± 3 DIN 4mm/20°C	
Keverési arány (2K esetén)	100 rész Aqua Brillant 1 rész Aqua Vernetzer E50	
Feldolgozhatósági idő (2K esetén)	7 nap, ezután frissen bekevert anyaggal 1:1 arányban hígítani kell. A feldolgozási idő további növelése nem lehetséges.	
Hígítás:	Felhasználáshoz beállítva	
Száradási idő:	Hőmérséklettől és felvitt mennyiségtől függően 1 – 2 óra elteltével csiszolható, + 15°C-os feldolgozási hőmérséklet alatt lassul a száradás rakásolhatóság.	

VOC	EU-határérték a termékre(Kat.A/e): 130gr/L (2010) Ez a termék max. 75 g/L VOC-t tartalmaz.
Tárolhatóság:	12 hónap, eredeti zárt csomagolásban +15 °C és +25 °C közötti tárolási hőmérsékleten.
Csomagolás:	1L , 5L, 25 L

FONTOS TUDNIVALÓK

- Felhasználás előtt jól elkeverni.
- A fagyveszélytől óvni kell.
- Oldószerrel nem érintkezhet.
- A munkaeszközöket használat után csapvízzel gondosan meg kell tisztítani. A rászáradt lakkmáradványokat Aqua Reiniger tisztítóval kell eltávolítani.
- Vizes és oldószeres lakkok egy készülékben történő felhasználása esetén Aqua Umnetzert kell használni.
- Mind a szórásnál, mind pedig az öntésnél szűrőháló használata ajánlott az esetleges, megszáradt lakkmáradványok kiszűrésére.

04.16/RS

Jelen leírás megjelenésével valamennyi ezt megelőző adat érvényét veszti. Írásbeli javaslatunk, műszaki leírásaink, használati utasításaink stb. a mai ismeretek, legjobb tudásunk valamint saját kísérleteink, kutatási eredményeink és gyakorlati tapasztalataink alapján készültek. Felhasználás-technikai tanácsadásunk kötelezettség nélküli. Ez harmadik személyek ipari jogvédelmére is vonatkozik. Termékeinknek az Önök műszakilag jártas szakemberei által történő felhasználása és feldolgozása az Önök felelősségének körébe tartozik, mivel ennek során termékeink olyan tényezőknek vannak kitéve, amelyek befolyásunkon kívül esnek, és amelyeket azok komplexitása alapján nem tudunk megítélni. Ez azt is megköveteli, hogy termékeinket az Önök által tervezett alkalmazási területen történő megfelelésük szempontjából megvizsgálják. Kérjük, hogy a besorolásra, toxicitásra és védőintézkedésekre vonatkozó tudnivalókat a mindenkori Biztonsági adatlapból megtudni szíveskedjenek. Termékeinket szakszerűen, szigetelten lezárva kell tárolni, és gyermekektől távol kell tartani. Egyebekben általános értékesítési, szállítási és fizetési feltételeink érvényesek.